

Source 101  
Vas 4 S 61

Bruni 41

Vass4R11s126-130



INRA SCIENCE & IMPACT Collection Vassal-Montpellier

1125Mtp1

41 Brun 1126-130  
Source 101  
Vas 4 S 61

41 Brun  
U11 585

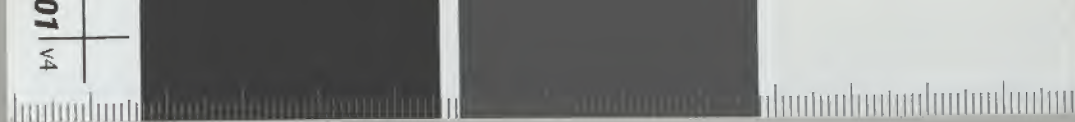
1125













Désignation : Bruni 41

Clos Planche 4 Côté S N° 61

Vigueur : 3

Charge :

Date de maturité :

3-9-56

+2

1=1

2=1

3=2

4=0

5=0

Pr=3

note  
taux

2<sup>e</sup> époque

à voir

Désignation : Bruni 41

Clos Planche 4 Côté S N° 61

Vigueur 4

Charge :

elles gruyes

Date de maturité :

2-9-57

Pr:0

+3

1-6

2-3

3-8

4-2

5-4

2<sup>e</sup> époque

M. 125-1. 1958 Pr=0

Désignation : Bruni 41

Clos Planche 4 Côté S N° 61

Vigueur : 3

Charge :

+1

s. 10

20

35

40

50



Année 1956 *Bruni 41*  
 n° . . . . . Planche . . . . . Côté 4: 561 . .

	Nombre total	D A T E S							
		18	21	24	27	30	31	3	
1	8	0	0	0	0	0	1	3	
2	6	0	0	0	0	1	1	3	
3	4	0	0	0	0	2	2	2	
<del>4</del>									
<del>5</del>									

*III* 3-4-56 (+8) *D<sub>11</sub>*

Année 1957 *Bruni 41*  
 N° . . . . . Planche . . . . . Côté 4 561 .

	Nombre total	D A T E S							
		15.3	18.3						
1 <sup>o</sup>	12	1	3						
2 <sup>o</sup>	8	1	2						
3 <sup>o</sup>	6	1	3	x					
<del>4</del>									
5	3	2	2	x					

*III<sup>e</sup>* D e 18.3.57 (+9)



Année 1958 -

Brumi 41

N° . . . . . Planche . . . . . Côté 4.8.61 . . . . .

	Nombre total	D A T E S									
		26.3	27.3	1.4	3.4	5.4					
1	19	0	3	5	5	8					
2	15	0	0	7	7	8					
3	17	0	0	4	7	7					
4	5	1	3	4	4	4					
5	4	0	2	2	2	3					

D le 5-4-58 (F13)  
le

Année

Brumi 41

N° . . . . . Planche 4.8.61 Côté . . . . .

	Nombre Total	D A T E S									
		13.3	17.3	20.3	24.3						
1	10	0	2	3	4						
2	10	0	1	3	6						
3	10	0	1	3	6						
4	4	1	3	3	4						
5	4	2	3	4	4						

D le 24.3.59 - (F8) -

Désignation :

Bruni 41

VASSAL

Planche

4

Côté

S

N°

61

Souche 1

2

3

4

5

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

- 31 - épanoui ④ - moyen 5 - globuleux 6.  
32 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux ~~7~~ -  
duveteux ⑧ - cotonneux 9.  
30 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré  
carminé 3 - cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées ⑥ -  
entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

- 31 - étalées ⑦ - en gouttière ~~8~~ - autres 9.  
39 - glabres 4 - sétueuses ~~5~~ - Veloutées 6 - aranéeuses ⑦ -  
duveteuses 8 - cotonneuses 9.  
29 - blanche 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -  
à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages  
bronzées ⑥ - entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé,  
la couleur de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

D aranéeux

14-5-56 Rouquier



Désignation : *Buni 41*

VASSAL    Planche *IV*    Côté *S*    N° *61*    Souche 1 *(2)* 3 4 5

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

- 31 - épanoui *(4)* - moyen 5 - globuleux 6 .  
32 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux *(8)* - cotonneux 9 .  
30 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré  
carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-  
zées *(6)* - entièrement bronzé 7 - vert 8 -  
autre 9 .

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

- 31 - étalées *(7)* - en gouttière 8 - autres 9 .  
39 - glabres 4 - sétueuses 5 - veloutées 6 - aranéeu-  
ses *(7)* - duveteuses 8 - cotonneuses 9 .  
29 - blanches 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -  
à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à  
plages bronzées *(6)* - entièrement bronzées 7 - ver-  
tes 8 - autres 9 . Dans le cas où la première feuille  
détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de  
la 3° feuille détachées sera notée.

*Debove*

N° ordre

Désignation : *Bum* 41

VASSAL Planche 4 côté S N° 61 souche 1 2 3 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

- 26 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 27 - sur nervures 7 - sur limbe 8 .
- 27 - à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- 28 - à lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- 29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré  
carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-  
zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9 .
- 30 - à pétiole glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - ara-  
néeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 31 - totalement 1 - sillon 2 . 3

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- 31 - à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé 9 .
- 32 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils mas-  
sifs 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 33 - entièrement 1 - partiellement 2 .
- 34 - vert 1 - coloré d'un seul côté 2 - à raies colo-  
rées 3 - à noeuds colorés 4 - coloré 5 - autre 6 .
- 34 - entièrement 7 - partiellement 8 .

(I) FLEUR

- 35 - bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit 3 .
- 35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite 8 - femel-  
le 9 .

26-5-54 Delorme



N° ordre

Désignation :

*Bruni 41*

VASSAL Planche 4 côté 5 N° 61 souche 1 2 3 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne

- 26 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 27 - sur nervures 7 - sur limbe 8 - sur nervures et sur  
limbe 9.
- 27 - à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 28 - à lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré  
carminé 3 - cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées 6  
entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.
- 30 - à pétiole glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - ara-  
néeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 31 - totalement 1 - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- 31 - à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé 9
- 32 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils mas-  
sifs 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 33 - entièrement 1 - partiellement 2.

(I) FLEUR

- 35 - bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit 3.
- 35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite 8 -  
femelle 9.

*26-6-56 Rouquier*

N° ordre

Désignation : *Brun 41*

VASSAL      Planche *4* côté *5* N° *61* souche 1 *(2)* 3 4 5

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 36 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies *(2)* - vert 3 .  
                          ventre coloré 7 - à raies *(8)* - vert 9 .
- 37 - noeuds :      dos coloré *(1)* - à raies 2 - vert 3 .  
                          ventre coloré *(7)* - à raies 8 - vert 9 .
- 38 - vrille :      verte *(1)* - jaune 2 - rouge clair 3 -  
                          rouge foncé 4 . *rouge clair à la base*
- 38 - bourgeon :    coloré *(7)* - vert 8 .

(I) FLEUR

- 39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite *(8)* - femelle 9 .

*Truel 11-6-54*



N° ordre

Désignation *Bruni 41.*

VASSAL planche 4 côté S N° 61 souche 1 (2) 3 4 5

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne (2) - grande 3.
- Face supérieure : ~~limbe et nervures~~ : glabre 4 - séteux (5) - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure : nervures : glabre 4 - séteux (5) - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.  
limbe : glabre 4 - séteux (5) - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté (3) - révoluté 4 - tourmenté 5.
- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté (4) - tourmenté 5.
- Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée (3) - grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 - plissée au point pétioilaire 6.
- Nervures : face supérieure : verte (1) - point pétioilaire rouge 2 - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.  
face inférieure : verte (1) - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.
- Couleur : vert jaune 1 - vert franc (2) - vert foncé 3 - vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

- Long (1) - moyen 2 - court 3.
- glabre 4 - séteux (5) - velouté 6 - sillon 7 - partiellement (8) - totalement 8.
- aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré (2) - autre 3.
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3).
- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3).

*J. Tuet*

17 AOÛT 1956

*Pouquet*



N° ordre

Désignation

VASSAL planche 4 côté S N°61 souche 1 2 3 4 5

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne 2 - grande 3 .
- Face supérieure: ~~limbe~~ et nervures: glabre 4 - sétueux 5 -  
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure: nervures: glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6  
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .  
limbe: glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 -  
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .
- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- Surface: unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 -  
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 -  
plissée au point pétioleaire 6 .
- Nervures: face supérieure: verte 1 - point pétioleaire rouge 2  
partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.  
face inférieure: verte 1 - partiellement rouge 3 -  
entièrement rouge 4 .
- Couleur: vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé 3 -  
vert plombé 4 - autre 5 .

PETIOLE

- long 1 - moyen 2 - court 3 .
- glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 -  
partiellement 8 - totalement 9 .
- aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7  
totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre 3
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° 2 -  
supérieur à 90° (3) .
- angle pétiole/rameau: inférieur à 90° (1) - égal à 90° 2 -  
supérieur à 90° (3) .

hancher 9.8.55

J. Turt 18 AOÛT 1956



N° d'ordre

Désignation *Bumi h1*

VASSAL planche *h* côté *5* N° *61* souche 1 (2) 3 4 5

GRAPPE

*Photo*

- 24 - Grosse (1) - Moyenne (2) - Petite 3.  
- Lâche 4 - Moyenne (5) - Compacte 6.  
- à pédoncule non visible 7 - visible (8) - long 9.
- 25 - à pédoncule herbacé (1) - mi-aoûté 2 - aoûté jusqu'à la première ramification 3.  
- axe de la rafle coloré 4 - non coloré (5)

BAIE

*Photo*

- 26 - Très grosse 1 - Grosse (2) - Moyenne 3 - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière (7) - irrégulière 8.
- 27 - de couleur blanc (1) - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.  
- Très pruinée 7 - pruinée (8) - non pruinée 9.  
- Coloration régulière (1) - irrégulière 2.
- 28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde (2) - ovoïde (3) - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.  
- à ombilic persistant (1) - non persistant 2.  
- à section transversale : régulière (3) - irrégulière 4 - côtelée 5.
- 29 - région ombilicale <sup>gr</sup> déprimée (6) - non déprimée (4)  
- à jus incolore (1) - coloré 2.
- 30 - à peau fine (3) - moyenne 4 - épaisse 5.  
- à pulpe charnue (6) - juteuse 7 - molle 8.  
- à saveur neutre (1) - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foxée 5 - herbacée 6 - spéciale 7.
- 31 - à pédicelle long (1) - moyen 2 - court 3.  
- à pédicelle de couleur : verte (4) - rouge 5 - irrégulière 6.  
- à bourrelet de couleur verte (7) - rouge 8 - irrégulière 9.  
- à bourrelet : évident (1) - peu apparent 2.
- 32 - à pinceau : court 4 - moyen (5) - long 6.  
- à pinceau : coloré 8 - non coloré (9)
- 33 - de séparation facile (égreneuse) 1 - difficile (2)

*Bur* 16 AOÛT 1955



Dénomination .....

Planche .....4..... côté .....S..... Rang .....61..... souche 1-2-3-4-5.

Sarment de Vigne.

Sarment : long (1) moyen (2), court (3).

" : grêle (1), fort (2).

" : ramifié (1), peu ramifié (2).

Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).

Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).

Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).

" : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).

" : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), seteux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).

" : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).

Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).

Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4)

Mérithalle de longueur moyenne : 10-15 cms.

" : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).

" : uniforme (1), à raies (2), bandes (3) ou noeuds (4).

" : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).

Yeux : pointus en dard (1), conique (2), arrondis (3).

" : marron (1), brun rouge (2), gris (3).

Cordon pétioleaire : étroit (1), large (2).

" : saillant (1), effacé (2)

: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Boniel

3.1.56



N° d'ordre: . . . 112500 . . . Désignation: . . . Bruni 41 . . .  
Origine: . . . . .  
Emplacement: . . . . . Vas. 4 S 6.1. . . . Vign. . . . .

- 8 - Angle des nervures . . . . . ① - ② - ③.  
9 -  $L_1/L$  . . . . . ; . . . . . ① - ② - 3.  
10 -  $L_2/L$  . . . . . . . . . . ① - ②.  
11 - Lobes. . . . . . . . . . 1 - 3 - ⑤ - 7 - 9.  
12 - S. lat. sup. (prof.) . . . . . 0 - 1 - ~~2~~ - ③.  
13 - S. lat. inf. (prof.) . . . . . 0 - 1 - ② - 3.  
14 - S. pét. (forme) . . . . . 1 - ② - ③ - 4 - 5 - 6.  
15 - S.L.S. (forme) . . . . . 0 - 1 - 2 - ③ - 4 - ⑤ - 6 - ⑦ - ⑧.  
16 - Dents : forme . . . . . ① - 2 - 3.  
17 - Dents : Méd./B. . . . . 1 - 2 - ③.  
18 - Angle lob. term. . . . . ① - ② - 3.  
19 - Base nerv. (garn. ou dég.) . . . . . 1 - ② - 3.  
20 - Nombre de Dents : S.P. . . . . 1 - 2 - ③ - ④ - 5 - 6 - 7 - 8 - 9.  
21 - Angle  $L_3$   $L'_3$  : . . . . . ① - 2 - 3.  
22 - Largeur S.P. : . . . . . 1 - ② - ③ - 4 - 5.  
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :

Direction : 1 - ② - 3.  
Forme : ④ - 5  
Médiane/Base: 6 - 7 - ⑧.

Tuel